Index of	Claims

Application No. 10/749, 852

Applicant(s) ; Mahoney et al Applicant(s)

Examiner

Louis J. Casaregola

3746

Rejected Allowed

(Through numeral) Cancelled Restricted

Non-Elected N Interference

Appeal 0 Objected

Claim Date Claim Image: Street of the property of
E E
(1) 51 2 52 3 53 4 55 5 55 6 55 6 55 6 57 8 58 9 59 10 60 11 61 12 62 13 63 14 64 15 65 16 66 17 67 (8) 68 19 69 20 70 21 71 22 72 23 73 24 74 25 76 27 77 28 78 29 79 (30) 80 31 81 32 82 33 83 34 84 35 85 36 86 37 87
2 62 3 53 4 55 5 55 6 55 6 55 7 57 8 58 9 59 10 60 11 61 12 62 13 63 14 64 15 65 16 66 17 67 (8) 68 19 69 20 70 21 71 22 72 23 73 24 74 25 76 27 77 28 78 29 79 (30) 80 31 81 32 82 33 83 34 84 35 85 36 86 37 87 38 88
4 5 5 55 6 7 8 55 9 58 10 60 11 61 12 62 13 63 14 64 15 65 16 66 17 67 28 69 20 70 21 71 22 72 23 73 24 74 25 75 26 76 27 77 28 79 30 80 31 81 32 82 33 83 34 84 35 85 36 86 37 87 38 88
5 6 55 7 56 57 8 58 59 10 60 60 11 61 61 12 62 63 13 63 64 15 65 65 16 66 67 18 68 69 20 70 71 21 71 71 22 72 72 23 73 73 24 74 74 25 76 76 27 79 79 30 80 81 31 81 82 33 83 84 35 85 85 36 86 86 37 87 87 38 88 88
6 7 56 7 57 8 59 10 60 11 61 12 62 13 63 14 64 15 65 16 66 17 67 18 68 19 69 20 70 21 71 22 72 23 73 24 74 25 75 26 76 27 79 30 80 31 81 32 82 33 83 34 84 35 85 36 86 37 87 38 88
7 8 57 8 58 9 60 10 60 11 61 12 62 13 63 14 64 15 65 16 66 17 67 68 69 20 70 21 71 22 72 23 73 24 74 25 75 26 76 27 79 630 80 31 81 32 82 33 83 34 84 35 85 36 86 37 87 38 88
8 9 10 60 11 61 12 62 13 63 14 64 15 65 16 66 17 67 (8) 68 19 69 20 70 21 71 22 72 23 73 24 74 25 75 26 76 27 77 28 79 (30) 80 31 81 32 82 33 83 34 84 35 85 36 86 37 87 38 88
9
10
11 61 12 62 13 63 14 64 15 65 16 66 17 67 (8) 68 19 69 20 70 21 71 22 72 23 73 24 74 25 75 26 76 27 77 28 78 29 79 (30) 80 31 81 32 82 33 84 35 85 36 86 37 87 38 88
12 62 13 63 14 64 15 65 16 66 17 67 (8) 68 19 69 20 70 21 71 22 72 23 73 24 74 25 75 26 76 27 77 28 78 29 79 (30) 80 31 81 32 82 33 84 35 85 36 86 37 87 38 88
13 63 14 64 15 65 16 66 17 67 (8) 68 19 69 20 70 21 71 22 72 23 73 24 74 25 76 27 77 28 78 29 79 (30) 80 31 81 32 82 33 84 35 85 36 86 37 87 38 88
14 64 15 65 16 66 17 67 (8) 68 19 69 20 70 21 71 22 72 23 73 24 74 25 76 26 76 27 77 28 78 29 79 (30) 80 31 81 32 82 33 83 34 84 35 85 36 86 37 87 38 88
15 65 16 66 17 67 (8) 68 19 69 20 70 21 71 22 72 23 73 24 74 25 76 26 76 27 77 28 78 29 79 (30) 80 31 81 32 82 33 83 34 84 35 85 36 86 37 87 38 88
16 17 66 17 67 (8) 68 19 69 20 70 21 71 22 72 23 73 24 74 25 76 27 77 28 78 29 79 (30) 80 31 81 32 82 33 83 34 84 35 85 36 86 37 87 38 88
19 69 20 70 21 71 22 72 23 73 24 74 25 75 26 76 27 77 28 78 29 79 (30) 80 31 81 32 82 33 83 34 84 35 85 36 86 37 87 38 88
19 69 20 70 21 71 22 72 23 73 24 74 25 75 26 76 27 77 28 78 29 79 (30) 80 31 81 32 82 33 83 34 84 35 85 36 86 37 87 38 88
20
21 71 22 72 23 73 24 74 25 76 27 77 28 78 29 79 (30) 80 31 81 32 82 33 83 34 84 35 85 36 86 37 87 38 88
22 72 23 73 24 74 25 75 26 76 27 77 28 78 29 79 (30) 80 31 81 32 82 33 83 34 84 35 85 36 86 37 87 38 88
23
24 74 25 75 26 76 27 77 28 78 29 79 (30) 80 31 81 32 82 33 82 33 83 34 84 35 85 36 86 37 87 38 88
25
26 76 27 77 28 78 29 79 (30) 80 31 81 32 82 33 83 34 84 35 85 36 86 37 87 38 88
27 77 28 78 29 79 (30) 80 31 81 32 82 33 83 34 84 35 85 36 86 37 87 38 88
28 78 29 79 (30) 80 31 81 32 82 33 83 34 84 35 85 36 86 37 87 38 88
29 79 (30) 80 31 81 32 82 33 83 34 84 35 85 36 86 37 87 38 88
(30)
31 81 32 82 33 83 34 84 35 85 36 86 37 87 38 88
33 83 34 84 35 85 36 86 37 87 38 88
34 84 35 85 36 86 37 87 38 88
35 85 86 86 37 87 887 88
36
37 87 38 88
38 88
1 139 1 1 1 1 1 1 1 1 1
40 90
41 91
42 92
43 93
(43) 93 (44) 9 94
45) (95
46 96
47 97 97
41 91 92 92 93 93 (44) 4 94 94 95 95 96 46 96 47 97 98 98
49
50 100

31 1				_	Dat	_	_	-		ł: · .		air
Final	Original										Final	
	51 52		士									1
	52		T				-					1
	53											1
	54					_		匚				1
	55		L		L	L	L	_				1
	56		┸	┸	<u> </u>	L	_	L	Ш			1
	57	$oldsymbol{\perp}$	4	上	_	$oxed{oxed}$	<u> </u>	乚				1
	58		4	↓_	١	┖	_	 				1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1
 	59		4	 	├	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	_			Ľ
	60		+	╁	▙	<u> </u>	-	_				1
	61	-	╀	╂	⊢	-		_	H			닏
\vdash	62 63		╀	╁	┢	⊢	-		Н			
	63	+	╫	╁	├	╁	⊢	-	H			+
\vdash	64 65	-	╁	╁╴	\vdash	╁	 -					┟
 	66		+	╁╌	┰	┥	╁	Н	\vdash			1
	67	+	╅	+-	1	1	H					╁
\vdash	68	-	+	╁	Ι-	╁	┢	_				1
	69	-	+	T	1	t	1	-	H			1
	69 70	+	+	1-	H	t	1		М			1
\vdash	71		T	†	一	 	⇈		П			1
	72	\neg	1	1	i	Г	Г					1
П	73		1			-						1
	74	\top	T									1
	72 73 74 75		\perp									1
	76											1
\sqcup	77		上	_	L	L		Ш	Щ			1
	78		1	<u> </u>	_		Щ					1
	79		4	ļ	<u> </u>	_	Ш			:::		1
$\vdash \vdash$	80 81	- -	4_	╄	<u> </u>	_	Н		_			1
\vdash	81	-	1	├-	<u> </u>	-	Н					1
	82		╂	╢	<u> </u>	\vdash	-	-	\dashv			-1
┝┷╅	83		╀	╀	-	_	Н	Н				1
 	84 85	-	╁	-	_	Н	Н	Н	\dashv			4
	86	-	╁	-			Н	Н	\dashv			4
	87		╁	1-	-	Н	Н	-	\dashv			1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1
	88	_	╁		\vdash			\neg	\dashv			1:
	89	\neg	†	Г				\neg	ᅦ			1
	90		1						\neg			1
	90 91	_	1						ヿ			1
	92	\neg	1_									14
	93											14
	94	\Box								:::[14
	95							_]	\Box			1
	96		 	Ш								1
	97		↓_	Ш	Ш	Ш		_	凵			1
 _	98		1_	Ш		Ш	_	_	\dashv		_	14
	99	-1-	╀	Н	\Box	\dashv	_		_			14 14 14
	100		<u></u>	ш						····L		18

Te Te Te Te Te Te Te Te	. :	CI	aim	Date								
101 102 103 104 105 106 107 108 109 110 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140	l		1	1	П	Γ	Γ	T-	Т	Г	T	T
108		Final	Origina									
108			101				-		Г		Τ	
108			102	<u> </u>	Г					1	Τ	
108			103								一	\top
108			104		Г	Г				Г	\vdash	
108			105	Т	Т	Г			\vdash	\vdash		
108			106	\vdash					_	✝		T
109			107		П							1
109	::::		108	<u> </u>	Г							\Box
110	1.1		109	Г	П						Г	\Box
111			110		П					_	Г	П
115			111		•					Г	Г	П
115			112									П
115	::::		113							Г		\Box
122			114						\Box		Γ	П
122			115					-			Г	П
122			116									\Box
122			117									П
122			118						_	_		М
122			119		П						Г	\Box
122			120								П	П
122			121									П
123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140			122									П
125			123				\neg					П
129			124									М
129			125									П
129			126									П
129			127									\Box
130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140			128				\Box	П				
130 131 132 133 134 135 136 137 138 139			129	٠			\neg					\Box
138 139 140			130 I			·						
138 139 140			131			\neg	\neg					
138 139 140			132			\Box	\neg					
138 139 140			133									
138 139 140			134									
138 139 140	[135		\Box	\Box		\Box				
138 139 140			136					\Box				
138 139 140			137				J	$_{\perp}$				
139]	138				\Box					
140	∷ [139				\Box	\Box				
141 142 143 144 145 146 147 148 149	[140									
142			141	\neg		ヿ	\neg	\neg				
143			142					T	7			
144 145 146 147 148 149 150 150 150 150 150 150 150 150 150 150			143					7	\neg			
145			144		\neg	7	\neg					
146 147 148 149 150 150 150 150 150 150 150 150 150 150			145		\Box			\Box	口			\cdot
147 148 149	ΠĪ		146		丁			\Box				
148	ΙŢ		147					7				
149	: [148		_1	_1			7			
150	::: 		149				_1			\Box		
	ijſ		150			\Box						